

**PRZEDMIAR ROBÓT**

CPV: 45247270-3 Budowa zbiorników

Budowa: Odtworzenie nieczynnego zbiornika wodnego mającego spełnić funkcję siedlisk zastępczych dla żurawia (*Grus grus*) i bąka (*Botaurus stellaris*)

Obiekt: Nieczynny zbiornik wodny

Rodzaj robót: Odtworzenie nieczynnego zbiornika wodnego

Lokalizacja: Działka nr 1/3, gmina Miedzichowo, obręb Trzciel Odbudowa

Zamawiający: Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad w Poznaniu  
ul. Siemiradzkiego 5a 60-763 Poznań

PRZEDMIAR

Strona 1

18-03-2011  
SYKAL-NET

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1	CPV 45111200-0: Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne				
1	2	KNNR	N001-01-02-01-00 Mechaniczne karczowanie po wycince zagajnika gęstego powyżej 60% powierzchni (analogia) wsp. 0,5	HA	25,000
1	3	KNKB	001-01-07-04-00 Oczyszczenie rowu opaskowego z gałęzi (analogia) wsp 3	m <sup>2</sup>	1500,000
1	5	KNKB	003-04-03-02-00 Rozbiórka elementów żelbetowych	m <sup>3</sup>	15,000
1	6	KNR	401-01-08-09-00 Wywóz gruzu samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	15,000
1	7	KNR	401-01-08-10-00 Wywóz gruzu samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km	m <sup>3</sup>	15,000
1	8	KNKB	001-04-11-03-00 Wyrównanie czaszy zbiornika po rozbiórkach spych 100 KM	HA	0,200
1	9	KNR	201-01-29-02-00 Czasowe drogi z płyt żelbetowych - wykonanie warstwy odsączającej	m <sup>2</sup>	2500,000
1	10	KNR	201-01-29-05-00 Układanie dróg z płyt żelbetowych pełnych pow do 3 m <sup>2</sup> /szt	m <sup>2</sup>	2500,000
1	11	KNR	201-01-29-10-00 Rozbieranie dróg z płyt żelbetowych pełnych pow ponad 3 m <sup>2</sup> /szt	m <sup>2</sup>	2500,000
1	12	KNR	201-01-29-11-00 Czasowe drogi z płyt żelbetowych - utrzymanie nawierzchni w ciągu 1 m-ca	m <sup>2</sup>	2500,000
2	CPV 45247270-3: Budowa zbiorników - zbiornik, głęboćki i wyspy				
2	1	KNKB	001-01-11-01-00 Roboty pomiarowe przy niwelacji terenu pod roboty pogłębiania zbiornika i budowy wysp (analogia)	HA	25,000
2	3	KNKB	001-02-01-09-20 Rob ziemne kop gąsiennic 1,20 m3 kat 1/2 transp wywr 20 MG - pogłębianie zbiornika	m <sup>3</sup>	175000,000
2	4	KNNR	N001-02-08-01-30 Dodatek za 1 km transportu gruntu kat 1-4 wywrotką 20 Mg przy przewozie po drogach gruntowych (wsp. 2 transport do 2 km)	m <sup>3</sup>	166500,000
2	5	KNR	201-04-13-01-00 Wyrównanie terenu w czaszy zbiornika po pogłębianiu w gruncie kat 1-2 spycharkami 100 KM (analogia)	HA	25,000
4	CPV 45247230-1: Roboty budowlane w zakresie grobli - groble, rowy nawadniające z przepustami				
4	1	KNKB	001-01-10-03-02 Roboty pomiarowe - rowy meliorac z grobli w terenie równinn	km	0,750
4	2	KNNR	N010-23-02-01-00 Wykop obj 1 m <sup>3</sup> na 1 m ciekłu grunt kat I-II koparką 0,25m <sup>3</sup> (analogia)	m <sup>3</sup>	750,000
4	3	KSNR	S010-14-01-04-00 Przepust PW-1 - montaż rurociągu ø 600 mechan (trzy przepusty po 9m w budowanej grobli)	metr	27,000
4	6	KNKB	001-04-25-01-00 Umocnienie skarp kanałów płytami prefabrykowanymi	m <sup>2</sup>	60,000
4	7	KNKB	001-02-27-01-10 Formow wałów do 3 m żal kop 0,60 m3 dost wywr 10 MG kat 1/2	m <sup>3</sup>	8500,000
4	8	KNNR	N010-21-09-07-00 Humusowanie wysp warstwą 15 cm humusem złożonym obok (analogia)	m <sup>2</sup>	28000,000
4	9	KNNR	N010-21-11-05-00 Humusowanie skarp z obsiewem humus grub 15 cm (analogia) wsp. 3	m <sup>2</sup>	12300,000
4	10	KNR	1501-02-15-04-00 Naprawa skarp przez obsiew - uzupełnienie ziemi humusowanie i obsiew (analogia)	m <sup>2</sup>	9000,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
5		CPV 45247240-4: Roboty budowlane w zakresie barier stałych - budowa urządzeń wodnych			
5	2	KNR 201-06-07-01-00	Igłofiltr wpiukiwane w grunt bez obsypki głęb do 4,0 m	szt	50,000
5	3	KNNR N004-11-20-16-00	Montaż zasuwy nożowej ø 800 (analogia)	kmpl	1,000
5	4	KNNR N010-11-02-08-01	Zastawka stała (analogia)	szt	1,000
5	5	KSNR S010-14-01-06-00	Przepust PW-2 - montaż rurociągu ø 800 mechan (analogia)	metr	26,000
5	8	KNKB 001-04-25-01-00	Umocnienie skarp kanałów płytami prefabrykowanymi	m²	456,000
5	9	KNNR N010-05-02-01-00	Opaska z kieszek faszynowych pojedynczych ø 10 cm z łądu	metr	52,000
5	10	WKNR W211-04-02-05-02	Narzut w płotkach na podkładzie z faszyny leśnej, krata 1x1 m w gruncie kategorii I-2 z łądu	m²	100,000
5	11	KNR 201-05-18-01-00	Umocnienie skarp kanałów narzutem kam z filtrem odwrotnym ujęcie wody z zastawki do rowu (analogia)	m²	20,000
5	13	KNNR N010-21-02-04-00	Piezometr zamknięty (ciśnieniowy) w skrzynce żelbetowej w gruncie kat I-II	szt	1,000
6		CPV 45233226-9: Roboty budowlane w zakresie dróg dojazdowych - droga dojazdowa i plac manewrowy			
6	1	KNNR N010-21-01-09-00	Roboty pomiarowe na trasie dróg dojazdowych w terenie równinnym	km	0,400
6	3	KNR 201-04-07-01-00	Formowanie spycharkami 100 KM i zagęszczanie nasypów zapór ziemnych wys do 10,0 m ziemią dostarczaną samochodami kat 1-2	m³	1000,000
6	4	KNR 201-04-06-01-00	Zagęszczenie podłoża walcami wibracyjnymi samojezdnymi 9 Mg gruntu kat 1-2	m²	550,000
6	6	KNR 231-01-04-05-00	Warstwa odsączająca w korycie, zagęszczenie mechaniczne grub 10 cm (wsp. 2 do 20 cm)	m²	550,000
6	7	KNR 231-02-04-03-00	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego warstwa dolna grub 10 cm (wsp. 2 do 20 cm)	m²	550,000